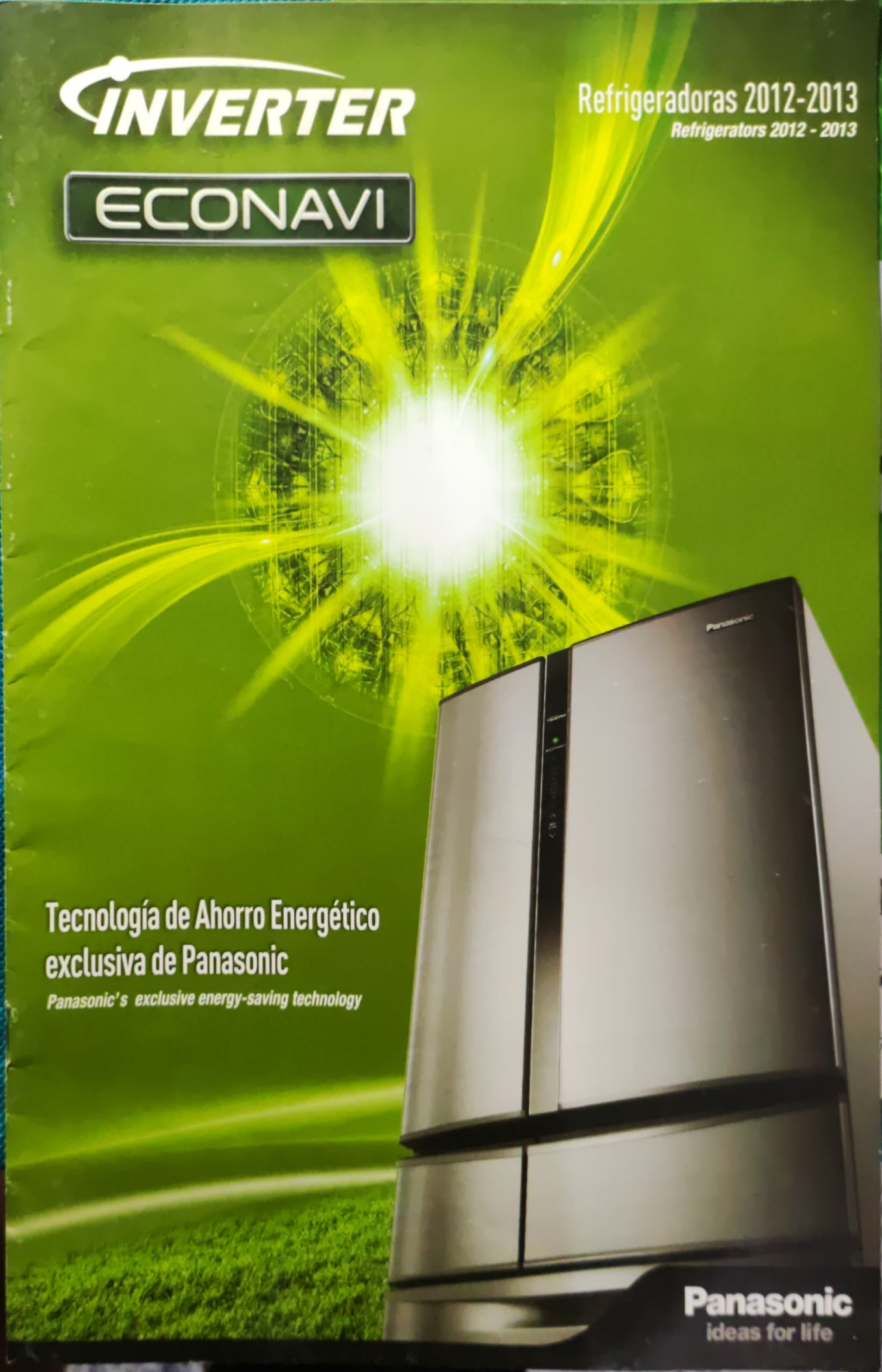




INVERTER

Refrigeradoras 2012-2013
Refrigerators 2012 - 2013

ECONAVI

**Tecnología de Ahorro Energético
exclusiva de Panasonic**

Panasonic's exclusive energy-saving technology

Panasonic
ideas for life



INVERTER

ECONAVI

Tecnología de Ahorro Energético exclusiva de Panasonic

Panasonic's exclusive energy-saving technology

INVERTER para el ajuste de temperatura a medida que las
condiciones cambian
ECONAVI para mejor estilo de vida y conservación
conveniente de energía.
Esto es automatización natural.

*INVERTER for fine-tuned temperature as conditions change.
ECONAVI for Best Lifestyle Fit energy conservation.
That's natural automation.*



NR-F543XZ



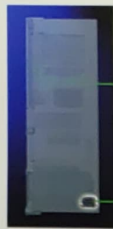
NR-D513XZ

Tecnología de Ahorro Energético

/ Energy-Saving Technology

INVERTER

La tecnología Inteligente de Inverter hace toda la diferencia.
Intelligent Inverter technology makes all the difference



Microprocesador
Sensor Inteligente
Microprocessor
Intelligent Sensing

Compresor Inverter
Ajuste Inteligente
Inverter Compressor
Intelligent Adjustment

Inverter inteligentemente utiliza 6 niveles de poder para alcanzar la temperatura interna de la refrigeradora dependiendo de la cantidad de alimentos almacenados. El nivel de potencia máxima es seleccionada cuando la puerta es abierta y cerrada frecuentemente, mientras que el nivel mínimo de potencia es seleccionada cuando las puertas se abren y cierran con poca frecuencia, reduciendo dramáticamente el nivel de consumo energético.

The Inverter intelligently uses 6 power settings to match the temperature inside the fridge and the amount of food stored. Full-power operation is selected when the door is frequently opened and closed, while minimum power operation is selected when it is infrequently opened and closed to dramatically reduce electricity consumption.

Mecanismo de Operación / Operation Mechanism

Non-Inverter

El nivel de poder es fijo todo el tiempo
Fixed power all the time

3,000 rpm

Nivel fijo de poder de enfriamiento
Fixed Power Cooling

Inverter

Tiene flexibilidad de 6 niveles de poder para un ajuste óptimo de enfriamiento y eficiencia
Flexible 6-level power adjustment for optimal cooling and efficiency

Rotación del compresor (rpm) Compressor Rotation (rpm)

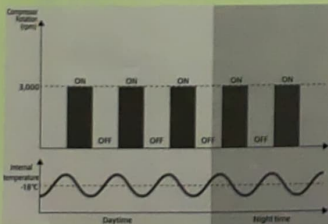


Bajo poder de enfriamiento
Low-Power Cooling

Máximo poder de enfriamiento
Full-Power Cooling

Producto sin compresor Inverter / Product with Non-Inverter Compressor

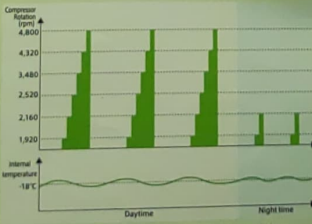
El ajuste de temperatura es realizado por medio de encendidos y apagados del compresor [ON/OFF]
Temperature adjustment is performed with ON / OFF switching



Cuando el nivel de enfriamiento interno de la refrigeradora es muy frío, el compresor se apaga (OFF). Cuando la temperatura se eleva, el compresor se enciende nuevamente (ON). Esto hace que sea difícil de mantener una temperatura óptima.
When the inside of the fridge is too cold, the unit switches OFF. When the temperature rises, it switches ON again. This makes it hard to maintain the optimum temperature.

Producto con compresor Inverter / Product with Inverter Compressor

El nivel de salida de potencia cambia para ajustar la temperatura.
Power output changes to adjust temperature



El nivel de poder cambia para poder obtener niveles de temperaturas óptimas.
Power changes to suit conditions and maintain the optimum temperature.

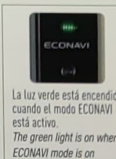
ECONAVI

ECONAVI obtiene resultados al ajustarse cuidadosamente a su estilo de vida.
ECONAVI gets results by carefully adjusting to your lifestyle.

*1 Setting for enabling ECONAVI operation is enabled automatically only when the temperature controls of both the freezer compartment and refrigerator compartment are set to 7°.

ECONAVI monitorea el nivel de luz y temperatura en la habitación, cuanto y que tan frecuente las puertas son abiertas, y la temperatura interna de la refrigeradora. Analiza y responde en base a esta información para poder mantener el nivel de enfriamiento ideal y evitar el desperdicio de energía.

The ECONAVI refrigerator monitors the level of lighting and temperature in the room, when and how often the fridge doors are opened, and the fridge's internal temperature. It analyzes and responds to this information to maintain ideal cooling and avoid wasting energy.



La luz verde está encendida cuando el modo ECONAVI está activo.
The green light is on when ECONAVI mode is on



- 1 Sensor de Brillo (claridad). Ambient brightness sensor
- 2 Sensor de apertura de puertas Door opening sensor
- 3 Sensor de temperatura en la habitación. Room temperature sensor
- 4 Sensor de temperatura interna. Internal temperature sensor

¡Cuatro sensores que aseguran la eficiencia en el enfriamiento y reduce el desperdicio!
Four sensors that ensure efficient cooling and waste reduction

Adaptabilidad para Ahorrar Energía / Adapts to Save Energy

La refrigeradora automáticamente cambia al modo ECONAVI (ahorro energético) dependiendo del estilo de vida del usuario.
The fridge automatically switches to ECONAVI (energy-saving) mode depending on the lifestyle of the user



Típico día familiar. / A typical family's day



La refrigeradora aprende cuando se dan las comidas y detecta que tan frecuente las puertas son abiertas y cerradas. De ahí responde para mantener la temperatura interna.

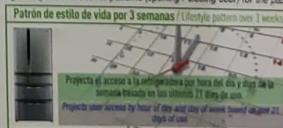
The fridge learns when mealtimes are and detects how often its doors are being opened and closed. It then responds to maintain its internal temperature.

¡Hasta 10% adicional de Ahorro Energético!
10% energy saving!

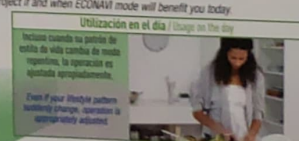
Responde a patrones regulares y fluctuantes de uso para ahorrar energía. / Responds to Regular and Fluctuating Patterns of Use to Save Energy

La refrigeradora analiza los patrones de uso (apertura/cierre de puertas) de los últimos 21 días para proyectar y analizar cuando y como el modo ECONAVI te beneficiará hoy.

The fridge analyzes user access patterns (opening / closing door) for the past 21 days to project if and when ECONAVI mode will benefit you today



+



Si es su estilo de vida cambia o las temporadas, ECONAVI conserva energía adaptándose automáticamente a tu estilo de vida. Panasonic hace que su estilo de vida sea ECO. Whether it's your lifestyle that's changing or just the seasons, ECONAVI conserves energy to fit your evolving lifestyle, automatically. Panasonic makes eco effortless.

Operación Óptima / Optimum operation

ECONAVI

ECONAVI obtiene resultados al ajustarse cuidadosamente a su estilo de vida.
ECONAVI gets results by carefully adjusting to your lifestyle.

*1 Setting for enabling ECONAVI operation is enabled automatically only when the temperature controls of both the freezer compartment and refrigerator compartment are set to "2".

ECONAVI monitorea el nivel de luz y temperatura en la habitación, cuanto y que tan frecuente las puertas son abiertas, y la temperatura interna de la refrigeradora. Analiza y responde en base a esta información para poder mantener el nivel de enfriamiento ideal y evitar el desperdicio de energía.

The ECONAVI refrigerator monitors the level of lighting and temperature in the room, when and how often the fridge doors are opened, and the fridge's internal temperature. It analyzes and responds to this information to maintain ideal cooling and avoid wasting energy.



- 1 Sensor de Brillo (claridad).
Ambient brightness sensor
- 2 Sensor de apertura de puertas
Door opening sensor
- 3 Sensor de temperatura en la habitación.
Room temperature sensor
- 4 Sensor de temperatura interna.
Internal temperature sensor

¡Cuatro sensores que aseguran la eficiencia en el enfriamiento y reduce el desperdicio!

Four sensors that ensure efficient cooling and waste reduction

Adaptabilidad para Ahorrar Energía / Adapts to Save Energy

La refrigeradora automáticamente cambia al modo ECONAVI (ahorro energético) dependiendo del estilo de vida del usuario.
 The fridge automatically switches to ECONAVI (energy-saving) mode depending on the lifestyle of the user



La refrigeradora aprende cuando se dan las comidas y detecta que tan frecuente las puertas son abiertas y cerradas. De ahí responde para mantener la temperatura interna.

The fridge learns when mealtimes are and detects how often its doors are being opened and closed. It then responds to maintain its internal temperature.

Típico día familiar. / A typical family's day



Quando usted apaga las luces, el modo ECONAVI se enciende automáticamente.
 When you turn off the lights, the ECONAVI mode automatically goes on



Si está fuera de casa, el modo ECONAVI se enciende automáticamente.
 If you are away, the ECONAVI mode automatically goes on.

¡Hasta 10% adicional de Ahorro Energético!
10% energy saving!

*2 comparado con modelos sin ECONAVI, data interna Panasonic

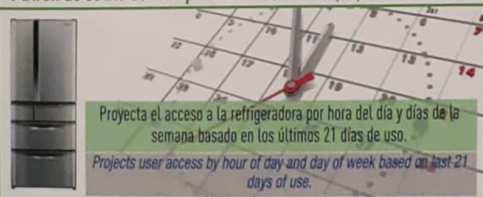
*2 compared to non-econavi function models. Panasonic in-house data

Responde a patrones regulares y fluctuantes de uso para ahorrar energía. / Responds to Regular and Fluctuating Patterns of Use to Save Energy

La refrigeradora analiza los patrones de uso (apertura/cierre de puertas) de los últimos 21 días para proyectar y analizar cuando y como el modo ECONAVI te beneficiará hoy.

The fridge analyzes user access patterns (opening / closing door) for the past 21 days to project if and when ECONAVI mode will benefit you today.

Patrón de estilo de vida por 3 semanas / Lifestyle pattern over 3 weeks



Utilización en el día / Usage on the day

Incluso cuando su patrón de estilo de vida cambia de modo repentino, la operación es ajustada apropiadamente.

Even if your lifestyle pattern suddenly change, operation is appropriately adjusted.



Operación Óptima / Optimum operation

Si es su estilo de vida cambia o las temporadas, ECONAVI conserva energía adaptándose automáticamente a tu estilo de vida. Panasonic hace que tu estilo de vida sea ECO.
 Whether it's your lifestyle that's changing or just the seasons, ECONAVI conserves energy to fit your evolving lifestyle, automatically. Panasonic makes eco effortless.

Limpio y Fresco / Fresh & Clean

Preserva la frescura "Congelamiento Fresco" preserva el sabor

Fully- preserved freshness, "Fresh Freezing" preserves the flavor.

El enfriamiento rápido reduce la pérdida de sabor en los jugos (líquidos) de sus alimentos cuando son descongelados.

Quick freezing reduces loss of flavor in juice from your foods when they are defrosted.



**FRESH
FREEZING**

Rápido enfriamiento / Quick Freezing

(Solo Modelo NR-F543XZ-S5)
(Only NR-F543XZ-S5)

Congela la comida 5 veces más rápido que los modelos convencionales.
Freezes food 5 times faster than our conventional models.



Alimentos congelados en un ambiente fresco tanto en la parte superior como inferior.
Food frozen in a fresh from above and below.

Flujo de Aire Frío más potente Stronger cold air flow

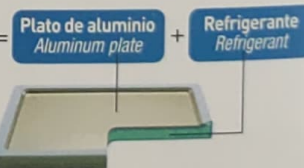
Un nuevo ducto ha sido adherido para que pueda succionar aire frío a los alimentos directamente.

A new duct has been added in order to blow cold air directly onto food.

Plato de Congelamiento Fresco Fresh freezing plate

Nuevo / New

plato de congelamiento fresco / Fresh freezing plate



Un refrigerante integrado de baja temperatura dentro del plato de aluminio rápidamente absorbe el calor proveniente de las comidas y previenen que se disperse.

A low-temperature refrigerant integrated with an aluminum plate quickly absorbs heat from food and prevents it from spreading.

Preserva el Sabor de los Alimentos / Preserves Food Flavor

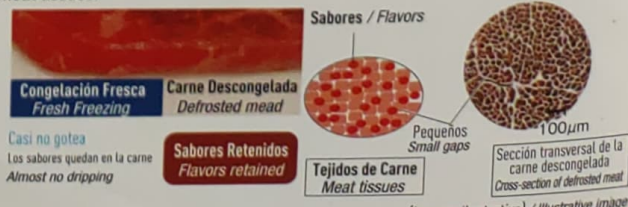
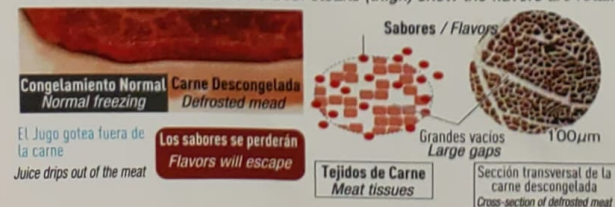
(Solo Modelo NR-F543XZ-S5)
(Only NR-F543XZ-S5)

El enfriamiento rápido reduce la pérdida de sabor de los alimentos con estos se descongelan.

Vistas seccionadas de carnes descongeladas nos enseña que el sabor es retenido en los tejidos de carne.

Quick freezing reduces loss of flavor from your food when it is defrosted.

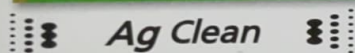
Cross-sectional views of defrosted beef steaks (thigh) show the flavors are retained in the meat tissues.



(imagen ilustrativa) / illustrative image

Mantiene limpio, fresco y delicioso
Keep clean, fresh and delicious

Anti-bacterial y deodorizador AG Clean. / Anti-Bacterial and Deodorizer Ag Clean (Solo Modelo NR-F543XZ-S5)
 (Only NR-F543XZ-S5)

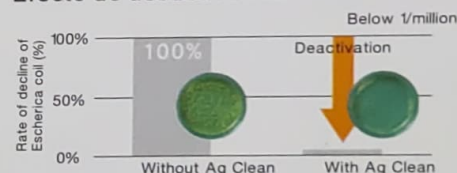


Su potente propiedad desactiva drásticamente las bacterias en el refrigerador. El efecto es semi-permanente así que no hay necesidad de remplazar el filtro.

Silver's powerful anti-bacterial properties drastically deactivate bacteria in the refrigerator. The effect is semi-permanent so there's no need to replace the filter.

*Certified by Japan Spinners Inspecting Foundation Laboratories.
 Test report number: No. 003557-1, 003557-2

Efecto de desactivación / Bacteria deactivation effect



Solución de Higiene Total para cada compartimento / Total Hygiene Solution for Each and Every Compartment
 (Solo Modelo NR-F543XZ-S5) / (Only NR-F543XZ-S5)

Cada componente de este sistema trabaja para eliminar los olores de los alimentos y ayuda a combatir el crecimiento del moho y otras bacterias mientras circulan en el aire frío de la refrigeradora.

El interior forma un sistema total que mantiene limpio, fresco y delicioso sus alimentos.

Each component of this system works to eliminate food odors and suppress the growth of mold and other bacteria while circulating cold air through the fridge.

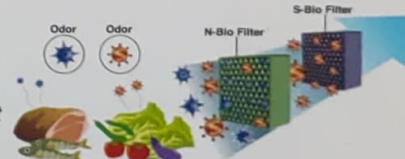
The interior forms a total system to maintain cleanliness and keep foods fresh and delicious.



Doble Bio-Deodorizador / Double Bio Deodorizer

Dos enzimas activas trabajan efectivamente para eliminar el olor.

Two active enzymes effectively work to eliminate the odors that react to each one



Preservación de Vitamina C / Vitamin C Preservation

Mantiene los vegetales frescos con una combinación de Wasabi Japonés y menta que previene el esparcimiento de gas etileno y preserva la vitamina C.

Keeps vegetables fresh with a combination of Japanese wasabi and mint that prevents the spread of ethylene gas and preserves vitamin C.

Sistema Anti Bacterial / Antibacterial

Mantiene carnes, pescados y vegetales por más tiempo gracias a su cassette a base de wasabi que previene el crecimiento de bacterias. (Ambos, Cassette para vegetales y para compartimento fresco).

Keeps meat, fish and vegetables fresh longer with wasabi-containing cassettes that suppress the growth of bacteria. (Both Fresh Vegetable Cassette and Fresh Chilled Cassette)

Cassette compartimento fresco / Fresh Chilled Cassette



Cassette para Vegetales / Fresh Vegetable Cassette



(imagen ilustrativa) / Illustrative image

Uso Práctico / Usability

Para un acceso fácil usted necesita espacios abundantes y bien organizados. Con características inteligentes.

For easy access you need spaces to be plentiful and well-organized. Full of smart features

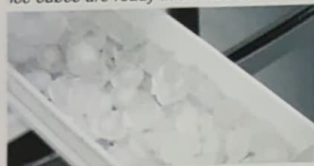
Bandejas Profundas / Deep Shelves

Con alrededor de 42.4 cm. hacia atrás, incluso sus platos más grandes se pueden colocar.
With about 42.4 cm to the back, even your big plates can fit.



Rápido y sencillo hacedor de hielo / Quick and Easy Ice Maker

Los cubos de hielos pueden estar listos en tan solo 80 mins. y hay espacio suficiente para alrededor de 93 cubos.
Ice cubes are ready in as little as 80 minutes and there is space for about 93 cubes.



100% Compartimento Completamente extensible 100% Fully Extendable Freezer Compartment

El fondo es completamente plano en la parte de atrás. / The bottom is completely flat right to the back.



Modelo Convencional
Conventional model

La parte de atrás del compartimento tiene una pequeña inclinación el cual desperdicia espacio.
The back of the compartment slants upwards, wasting space.



NR-F543XZ-S5

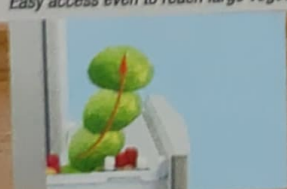
Gran cantidad de espacio interior haciéndolo todo fácil de organizar.

Lots of space making it easy to organize



100% Compartimento de Vegetales Completamente extensible 100% Fully Extendable Vegetable Compartment

Fácil acceso incluso para alcanzar aquellos vegetales que están atrás.
Easy access even to reach large vegetables at the back.



Modelo Convencional
Conventional model

Los vegetales están atrás donde no son fáciles de obtener.
Vegetables at the back were not easy to take out.



NR-F543XZ-S5

Apertura total del compartimento que otorga un acceso más fácil.
Fully open compartment gives you easier access.

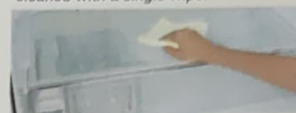


*Foto del modelo NR-F543XZ-S5
*Photo shows the NR-F543XZ-S5

Fácil de Limpiar / Easy to Clean

Todas las bandejas son resistentes a olores y manchas y pueden ser limpiadas fácilmente con un simple paño.

All the shelves are odor and stain-resistant and can be cleaned with a single wipe.



Fácil de Accesar / Easy to Access

Las botellas pueden ser tomadas fácilmente.
Having the fridge at the top is more convenient for frequent users.

El usuario tiene que levantar la comida con ambas manos, poniendo presión en espalda y rodilla.

User has to lift out food with both hands, placing strain on the back and knees.

Al tener la parte refrigerada en la parte superior hace que sea más conveniente para los usuarios más frecuentes.

Bottles can be taken out with ease.



Modelo Convencional
Conventional model



NR-F543XZ-S5

Gran Compartimento Fresco Large Chilled Case

De gran capacidad y profundidad para almacenar aquellos alimentos de uso diario.
The large chilled case is deep enough to store your everyday groceries.



Compartimento para huevos
Egg case

Compartimento fresco
Chilled case

Compartimentos de apertura fácil / Compartments Open Smoothly

Fácil Apertura a pesar del peso Easy opening regardless of the weight

Los rieles para carga pesada, como se puede encontrar en las cocinas empotradas, puede cargar con todo el peso de sus alimentos.

The heavy load-bearing rails, like those in fitted kitchens, can take the weight of all your groceries.



Fácil de Limpiar Easy to clean

Apertura total del compartimento para poder remover las bandejas y canastas fácilmente.

Open the compartments fully to effortlessly remove the large inner baskets.



(imagen ilustrativa) / Illustrative image

NR-F543XZ-S5



INVERTER

ECONAVI



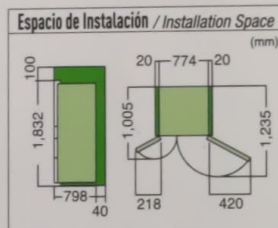
FRESH FREEZING

Ag Clean

Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)	
	Bruto Gross / Almacenamiento Storage
Total	538 / 445
1 Refrigerador / Refrigerator	301 / 275
2 Compartimento de hielo / Ice Compartment	16 / 7
3 Compartimento Fresco / Fresh Freezing Compartment	33 / 26
4 Congelador / Freezer	95 / 71
5 Compartimento para Vegetales / Vegetable Compartment	93 / 66
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)	
774x798x1,832 mm	
Peso / Weight	
103 kg	

Características / Features
Inverter
ECONAVI
Congelamiento Fresco / Fresh Freezing
Ag Clean
Bio Deodorizador / Bio Deodorizer
Alarma Puertas / Door Alarm
Manigueta plana / Flat Handle
Hacedor de Hielo / Auto Ice Maker
100% extensión de compartimentos / 100% Fully Extendable Drawers
Color del cuerpo / Body Color
SUS Look (VCM)
Refrigerante / Refrigerant
[R-600a]
Aislante calórico / Heat Insulation
U-Vacua, Cyclopentane



NR-D513XZ-S5



INVERTER

ECONAVI

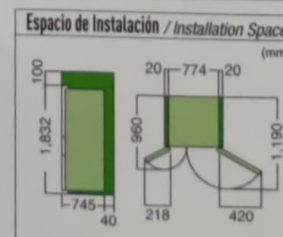


MULTI HYGIENIC SYSTEM

Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)	
	Bruto Gross / Almacenamiento Storage
Total	512 / 432
1 Refrigerador / Refrigerator	280 / 263
2 Compartimento para Vegetales / Vegetable Compartment	107 / 82
3 Congelador / Freezer	125 / 87
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)	
774x745x1,832 mm	
Peso / Weight	
88 kg	

Características / Features
Inverter
ECONAVI
Congelamiento Fresco / Fresh Freezing
Desodorizado rápido / Quick Deodorizer
Sistema Multi Higiénico / Multi Hygienic System
Bio Deodorizador / Bio Deodorizer
Cassette de Vegetales Frescos / Fresh Vegetable Cassette
Cassette de Compartimento Fresco / Fresh Chilled Cassette
Alarma puertas / Door Alarm
Manigueta plana / Flat Handle
Color del cuerpo / Body Color
SUS Look (VCM)
Refrigerante / Refrigerant
R134a
Aislante calórico / Heat Insulation
Ciclopentano



NR-B521XZ

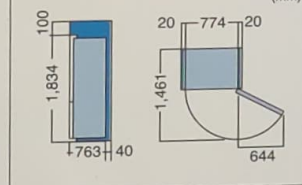


INVERTER

Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)		
	Bruto Gross	Almacenamiento Storage
Total	516	459
1 Refrigerador	358	355
Refrigerator		
2 Congelador	158	104
Freezer		
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)		
774x763x1,834 mm		
Peso / Weight		
83 kg		
Color del cuerpo / Body Color		
Acero Perla / Pearl Clear Stainless		

Espacio de Instalación / Installation Space (mm)



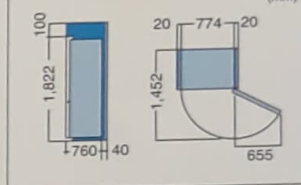
NR-B521X



Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)		
	Bruto Gross	Almacenamiento Storage
Total	516	459
1 Refrigerador	358	355
Refrigerator		
2 Congelador	158	104
Freezer		
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)		
774x760x1,822 mm		
Peso / Weight		
83 kg		
Color del cuerpo / Body Color		
Acero Perla / Pearl Clear Stainless		

Espacio de Instalación / Installation Space (mm)



NR-B451TZ

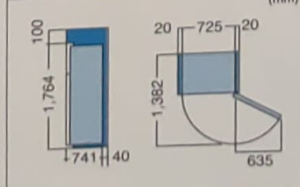


INVERTER

Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)		
	Bruto Gross	Almacenamiento Storage
Total	454	440
1 Congelador	103	101
Freezer		
2 Refrigerador	351	339
Refrigerator		
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)		
725x741x1,764 mm		
Peso / Weight		
67 kg		
Color del cuerpo / Body Color		
Plateado / Silver		

Espacio de Instalación / Installation Space (mm)



NR-B391TZ

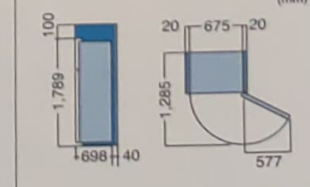


INVERTER

Especificaciones / Specifications

Capacidad (L) / Capacity (L)		
	Bruto Gross	Almacenamiento Storage
Total	386	377
1 Congelador	92	91
Freezer		
2 Refrigerador	294	286
Refrigerator		
Dimensiones / Dimensions (WxDxH)		
675x698x1,789 mm		
Peso / Weight		
63 kg		
Color del cuerpo / Body Color		
Plateado / Silver		

Espacio de Instalación / Installation Space (mm)



*1 Medidas basadas en los estándares ISO 8561

*Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso con fin de mejoras.

*El contenido de este catálogo fue actualizado en Agosto, 2012.

*Debido a consideraciones de impresión, el color actual puede cambiar ligeramente a los enseñados en el catálogo.

*1 Measurements based on the ISO standard: ISO 8561

* Specifications are subject to change without notice for further improvement.

* The contents of this catalog are current as of August, 2012.

* Due to printing considerations, the actual colors may vary slightly from those shown.

Model No.	NR-F543XZ	NR-D513XZ	NR-B521XZ	NR-B521X	NR-B451TZ	NR-B391TZ
Capacidad (Bruta) Capacity (Gross)	538L	512L	516L	516L	454L	386L
						
No. de Puertas No. of Doors	6	4	2	2	2	2
Dimensiones (WxDxH) Dimensions (WxDxH)	774x798x1,832 mm	774x745x1,832 mm	774x763x1,834 mm	774x760x1,822 mm	725x741x1,764 mm	675x698x1,789 mm
INVERTER	○	○	○	—	○	○
ECONAVI	○	○	—	—	—	—
Congelamiento Fresco Fresh Freezing	○	—	—	—	—	—
Ag Clean	○	—	—	—	—	—
Sistema Multi Higiénico Multi Hygienic System	—	○	—	—	—	—
Compartimento para Hielo Ice Compartment	Semi auto Ice Maker	Twist Ice Tray Bandeja de Hielo	Twist Ice Tray Bandeja de Hielo	Twist Ice Tray Bandeja de Hielo	Twist Ice Tray Bandeja de Hielo	—
Vidrio Templado Tempered Glass	○	○	○	○	○	○
Refrigerante Refrigerant	R600a	R134a	R600a	R134a	R600a	R600a
Aislante de calor Heat Insulation	U-Vacua	Ciclopentano	Ciclopentano	Ciclopentano	Ciclopentano	Ciclopentano



Panasonic a la vanguardia con "eco ideas"
Panasonic leads the way...with "eco ideas"

"Eco ideas" para Estilos de vida
/ 'eco ideas' for Lifestyle

Promovemos los estilos de vida virtualmente con cero emisiones de CO₂ a través de todo el mundo.

We will promote lifestyles with virtually zero CO₂ emissions all throughout the world

"Eco Ideas" para estilos de negocios
/ 'eco ideas' for Business-styles

Crearemos y practicaremos un estilo de negocio que haga el mejor uso de los recursos y energía.

We will create and pursue a business-style wich make the best use of resources and energy



Panamá: 800 - PANA (7262)
www.panasonic.com.pa



Colombia: 01 - 8000-94 - PANA (7262)
www.panasonic.com.co



Ecuador: 1 - 800 - PANASONIC (726276)
www.panasonic.com.ec



Venezuela: 0800 - PANA - 800 - PAYECA
www.panasonic.com.ve



Uruguay: 9 - 800 - PANA (7262)
www.panasonic.com.uy

Síguenos en:



<http://www.facebook.com/panasoniclatinamerica>



<http://www.youtube.com/user/Panasoniclatam>

Contact Center